



【作者】	王艳, 卢博友, 刘敏
【单位】	西北农林科技大学机械与工程学院, 陕西杨凌
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	28
【发表页码】	13981-13982, 13984
【关键字】	防盗报警; 无线通讯技术; 单片机; 多点监测
【摘要】	为了解决果园成熟季节的防盗问题, 确保果子产量稳定, 介绍一种自行研制的果园专用防盗报警系统。采用无线通讯技术与单片机控制系统相结合的方案, 实现了系统对果园各个监测点实时监测并将信息集中反映到报警终端的功能。该系统由传感器、无线收发模块和终端报警三大部分构成, 具有安装拆卸方便、体积小和性价比高等特点, 有一定的实用价值, 可满足农田管理的需要。
【附件】	 PDF下载  PDF阅读器下载

关闭